

福島第一原子力発電所近傍海域の海水の放射性物質濃度測定結果(毎日)
 (東京電力ホールディングス㈱の発表をもとに作成^{※1})
 試料採取日: 令和3年7月5日、11日～17日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Jul 5, 11 - 17, 2021

令和3年7月20日
 Jul 20, 2021

1. 試料採取点T-1〔上層〕 Sampling point T-1〔Outer Layer〕

採取日時 Sampling Time and Date	放射性物質濃度 (検出下限値) (Bq/L) Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (ND ^{※2} : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2021/6/16 8:50	ND(0.47)	ND(0.69)	-	-
2021/6/17 7:45	ND(0.64)	ND(0.60)	-	-
2021/6/18 8:45	ND(0.69)	ND(0.65)	-	-
2021/6/19 8:10	ND(0.49)	ND(0.65)	-	-
2021/6/20 7:56	ND(0.65)	ND(0.55)	-	-
2021/6/21 8:15	ND(0.81)	ND(0.65)	9.8	ND(0.95)
2021/6/22 7:40	ND(0.69)	ND(0.65)	-	-
2021/6/23 8:00	ND(0.67)	ND(0.60)	-	-
2021/6/24 7:40	ND(0.75)	ND(0.63)	-	-
2021/6/25 8:10	ND(0.72)	ND(0.54)	-	-
2021/6/26 8:00	ND(0.72)	ND(0.73)	-	-
2021/6/27 7:43	ND(0.78)	ND(0.79)	-	-
2021/6/28 8:20	ND(0.76)	ND(0.63)	8.5	1.5
2021/6/29 7:55	ND(0.52)	ND(0.73)	-	-
2021/6/30 9:05	ND(0.64)	ND(0.92)	-	-
2021/7/1 8:20	ND(0.75)	ND(0.62)	-	-
2021/7/2 8:45	ND(0.72)	ND(0.73)	-	-
2021/7/3 8:11	ND(0.69)	ND(0.69)	-	-
2021/7/4 8:00	ND(0.71)	ND(0.50)	-	-
2021/7/5 8:35	ND(0.81)	ND(0.55)	10	ND(0.79)
2021/7/6 8:58	ND(0.67)	ND(0.69)	-	-
2021/7/7 9:10	ND(0.76)	ND(0.60)	-	-
2021/7/8 7:50	ND(0.64)	ND(0.73)	-	-
2021/7/9 8:13	ND(0.49)	ND(0.69)	-	-
2021/7/10 8:10	ND(0.72)	ND(0.69)	-	-
2021/7/11 8:02	ND(0.52)	ND(0.64)	-	-
2021/7/12 9:00	ND(0.56)	ND(0.73)	12	-
2021/7/13 8:30	ND(0.75)	ND(0.65)	-	-
2021/7/14 8:56	ND(0.72)	ND(0.60)	-	-
2021/7/15 8:47	ND(0.70)	ND(0.59)	-	-
2021/7/16 10:24	ND(0.64)	ND(0.69)	-	-
2021/7/17 8:21	ND(0.66)	ND(0.69)	-	-

* 太字下線データが今回追加分 * Boldface and underlined readings are new.

※1 東京電力ホールディングス㈱の発表 (<https://www.tepco.co.jp/decommission/data/analysis/index-j.html>)

※1 Press release of TEPCO (<https://www.tepco.co.jp/en/nu/fukushima-np/f1/smp/index-e.html>)

※2 NDの記載は、海水の放射性物質濃度の検出値が検出下限値を下回る場合。

※2 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in seawater was lower than the detection limits.

※3 分析方法: 蒸発乾固法

※3 Analytical method: Evaporation drying method

参考

reference

福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(<https://radioactivity.nsr.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/Beforedisaster.pdf>)

Results of radiation monitoring before the accident at TEPCO's Fukushima Daiichi Nuclear Power Station.

(<https://radioactivity.nsr.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/Beforedisaster.pdf>)

福島第一原子力発電所近傍海域の海水の放射性物質濃度測定結果(毎日)
 (東京電力ホールディングス㈱の発表をもとに作成^{※1})
 試料採取日: 令和3年7月5日、9日、11日～17日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Jul 5, 9, 11 - 17, 2021

令和3年7月20日
 Jul 20, 2021

2. 試料採取点T-2〔上層〕 Sampling point T-2〔Outer Layer〕

採取日時 Sampling Time and Date	放射性物質濃度 (検出下限値) (Bq/L) Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (ND ^{※2} : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2021/6/16 7:00	ND(0.72)	ND(0.65)	15	-
2021/6/17 7:05	ND(0.77)	ND(0.64)	9.8	-
2021/6/18 7:08	ND(0.57)	ND(0.55)	11	ND(0.97)
2021/6/19 7:31	ND(0.90)	ND(0.74)	9.5	-
2021/6/20 6:45	ND(0.79)	ND(0.73)	15	-
2021/6/21 7:06	ND(0.69)	ND(0.54)	13	ND(0.95)
2021/6/22 7:00	ND(0.70)	ND(0.81)	9.5	-
2021/6/23 7:20	ND(0.76)	ND(0.60)	8.1	-
2021/6/24 6:55	ND(0.61)	ND(0.60)	12	-
2021/6/25 7:10	ND(0.87)	ND(0.75)	9.9	-
2021/6/26 6:58	ND(0.44)	ND(0.65)	9.7	-
2021/6/27 6:36	ND(0.68)	ND(0.68)	7.1	-
2021/6/28 7:05	ND(0.65)	ND(0.82)	11	ND(0.98)
2021/6/29 7:05	ND(0.41)	ND(0.84)	10	-
2021/6/30 7:55	ND(0.60)	ND(0.59)	11	-
2021/7/1 7:05	ND(0.57)	ND(0.54)	11	-
2021/7/2 7:05	ND(0.75)	ND(0.54)	11	ND(0.87)
2021/7/3 7:15	ND(0.63)	ND(0.64)	12	-
2021/7/4 6:43	ND(0.67)	ND(0.64)	9.4	-
2021/7/5 7:15	ND(0.85)	ND(0.62)	12	ND(0.79)
2021/7/6 7:20	ND(0.73)	ND(0.55)	9.5	-
2021/7/7 8:00	ND(0.64)	ND(0.70)	11	-
2021/7/8 7:00	ND(0.76)	ND(0.74)	9.2	-
2021/7/9 7:06	ND(0.69)	ND(0.61)	9.9	ND(0.97)
2021/7/10 6:55	ND(0.63)	ND(0.65)	7.6	-
2021/7/11 6:54	ND(0.73)	ND(0.74)	11	-
2021/7/12 7:15	ND(0.77)	ND(0.64)	12	-
2021/7/13 7:25	ND(0.64)	ND(0.55)	9.9	-
2021/7/14 7:20	ND(0.52)	ND(0.70)	11	-
2021/7/15 7:01	ND(0.76)	ND(0.60)	12	-
2021/7/16 7:39	ND(0.57)	ND(0.60)	8.8	-
2021/7/17 7:05	ND(0.75)	ND(0.64)	14	-

* 太字下線データが今回追加分 * Boldface and underlined readings are new.

※1 東京電力ホールディングス㈱の発表 (<https://www.tepco.co.jp/decommission/data/analysis/index-j.html>)

※1 Press release of TEPCO (<https://www.tepco.co.jp/en/nu/fukushima-np/f1/smp/index-e.html>)

※2 NDの記載は、海水の放射性物質濃度の検出値が検出下限値を下回る場合。

※2 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in seawater was lower than the detection limits.

※3 分析方法: 蒸発乾固法

※3 Analytical method: Evaporation drying method

参考

reference

福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(<https://radioactivity.nsr.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/Beforedisaster.pdf>)

Results of radiation monitoring before the accident at TEPCO's Fukushima Daiichi Nuclear Power Station.

(<https://radioactivity.nsr.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/Beforedisaster.pdf>)

福島第一原子力発電所近傍海域の海水の放射性物質濃度測定結果
 (東京電力ホールディングス㈱の発表をもとに作成^{※1})
 試料採取日: 令和3年7月5日、12日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Jul 5, 12, 2021

令和3年7月20日
 Jul 20, 2021

3. 試料採取点T-0-1[上層] Sampling point T-0-1[Outer Layer]

採取日時 Sampling Time and Date	放射性物質濃度 (検出下限値) (Bq/L) Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (ND ^{※2} : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2021/6/14 6:20	ND(0.63)	ND(0.65)	17	ND(0.89)
2021/6/21 6:15	ND(0.82)	ND(0.69)	ND(14)	ND(0.94)
2021/6/28 6:15	ND(0.73)	ND(0.67)	14	ND(0.87)
2021/7/5 6:17	ND(0.81)	ND(0.72)	ND(13)	ND(0.99)
2021/7/12 6:14	ND(0.76)	ND(0.69)	ND(14)	-

4. 試料採取点T-0-1A[上層] Sampling point T-0-1A[Outer Layer]

採取日時 Sampling Time and Date	放射性物質濃度 (検出下限値) (Bq/L) Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (ND ^{※2} : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2021/6/14 6:22	ND(0.59)	ND(0.74)	ND(12)	ND(0.89)
2021/6/21 6:17	ND(0.70)	ND(0.48)	ND(14)	ND(0.94)
2021/6/28 6:17	ND(0.72)	ND(0.59)	ND(11)	ND(0.86)
2021/7/5 6:19	ND(0.77)	ND(0.69)	ND(13)	ND(0.99)
2021/7/12 6:16	ND(0.85)	ND(0.73)	ND(14)	-

5. 試料採取点T-0-2[上層] Sampling point T-0-2[Outer Layer]

採取日時 Sampling Time and Date	放射性物質濃度 (検出下限値) (Bq/L) Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (ND ^{※2} : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2021/6/14 6:25	ND(0.79)	ND(0.47)	15	ND(0.89)
2021/6/21 6:20	ND(0.57)	ND(0.70)	ND(14)	ND(0.93)
2021/6/28 6:20	ND(0.74)	ND(0.65)	14	ND(0.86)
2021/7/5 6:22	ND(0.81)	ND(0.65)	14	ND(0.99)
2021/7/12 6:19	ND(0.73)	ND(0.58)	ND(14)	-

6. 試料採取点T-0-3A[上層] Sampling point T-0-3A[Outer Layer]

採取日時 Sampling Time and Date	放射性物質濃度 (検出下限値) (Bq/L) Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (ND ^{※2} : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2021/6/14 6:27	ND(0.65)	ND(0.72)	ND(12)	ND(0.89)
2021/6/21 6:22	ND(0.96)	ND(0.64)	ND(14)	ND(0.93)
2021/6/28 6:22	ND(0.79)	ND(0.75)	13	ND(0.86)
2021/7/5 6:24	ND(0.57)	ND(0.60)	15	ND(0.99)
2021/7/12 6:21	ND(0.66)	ND(0.54)	ND(14)	-

7. 試料採取点T-0-3[上層] Sampling point T-0-3[Outer Layer]

採取日時 Sampling Time and Date	放射性物質濃度 (検出下限値) (Bq/L) Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (ND ^{※2} : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2021/6/14 6:29	ND(0.65)	ND(0.70)	20	ND(0.89)
2021/6/21 6:24	ND(0.81)	ND(0.59)	ND(14)	ND(0.93)
2021/6/28 6:24	ND(0.73)	ND(0.65)	19	ND(0.87)
2021/7/5 6:26	ND(0.85)	ND(0.60)	16	ND(0.99)
2021/7/12 6:23	ND(0.53)	ND(0.70)	ND(14)	-

* 太字下線データが今回追加分 * Boldface and underlined readings are new.

※1 東京電力ホールディングス㈱の発表 (<https://www.tepco.co.jp/decommission/data/analysis/index-j.html>)

※1 Press release of TEPCO (<https://www.tepco.co.jp/en/nu/fukushima-np/f1/smp/index-e.html>)

※2 NDの記載は、海水の放射性物質濃度の検出値が検出下限値を下回る場合。

※2 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in seawater was lower than the detection limits.

※3 分析方法: 蒸発乾固法

※3 Analytical method: Evaporation drying method

参考

reference

福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(<https://radioactivity.nsr.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/Beforedisaster.pdf>)

Results of radiation monitoring before the accident at TEPCO's Fukushima Daiichi Nuclear Power Station.

(<https://radioactivity.nsr.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/Beforedisaster.pdf>)

福島第一原子力発電所近傍海域の海水採取ポイント (Seawater sampling points near Fukushima Dai-ichi NPP)



* 図中の × は東京電力ホールディングス(株)福島第一原子力発電所

*The legend × indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP